

People.
Passion.
Performance.

Generadores diesel de 60Hz

para aplicaciones de construcción

ENERGIA FIABLE EN CONDICIONES DIFÍCILES

Desde trabajos de construcción en general a obras civiles, los generadores diesel de Chicago Pneumatic son fiables en las condiciones más exigentes. Fabricamos nuestros generadores para durar y se han diseñado para funcionar muchos años sin problemas, lo que los convierte en un producto ideal del rango de equipos de CP para la construcción.

Estas unidades son muy fáciles de operar, mover y mantener. Son además equipos muy resistentes a los impactos, capaces de soportar las demandas de traslado entre lugares de trabajo. Con una potencia para uso contínuo desde 15 kVA hasta 250 kVA, CP posee una gama de generadores capaz de adaptarse a la mayoría de aplicaciones de construcción.





Funcionamiento y mantenimiento sencillo

FUNCIONAMIENTO SENCILLO
Amperímetro y voltímetro analógicos, indicador de combustible y panel de control de LCD con retroiluminación que proporciona información de un solo vistazo. Estos controles avanzados y probados son sencillos de comprender y usar para nuevos operarios, lo que contribuye sin duda a la seguridad de estos y a la protección de la máquina.

Generadores CPDG, de uso contínuo, resistentes y durables, diseñados específicamente para satisfacer las necesidades de los profesionales de la construcción.
Todos los modelos incluyen las mismas funciones principales para ofrecer una operación practica y rentable. Estas unidades resistentes y fiables se han construido además para soportar los entornos y climas más duros, lo que se traduce en una menor necesidad de mantenimiento y una vida útil más larga. Además, dispone de opciones tales como un kit para climas fríos o un filtro de combustible con separador de agua que le permitirá personalizar la unidad conforme a sus requisitos individuales.



CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

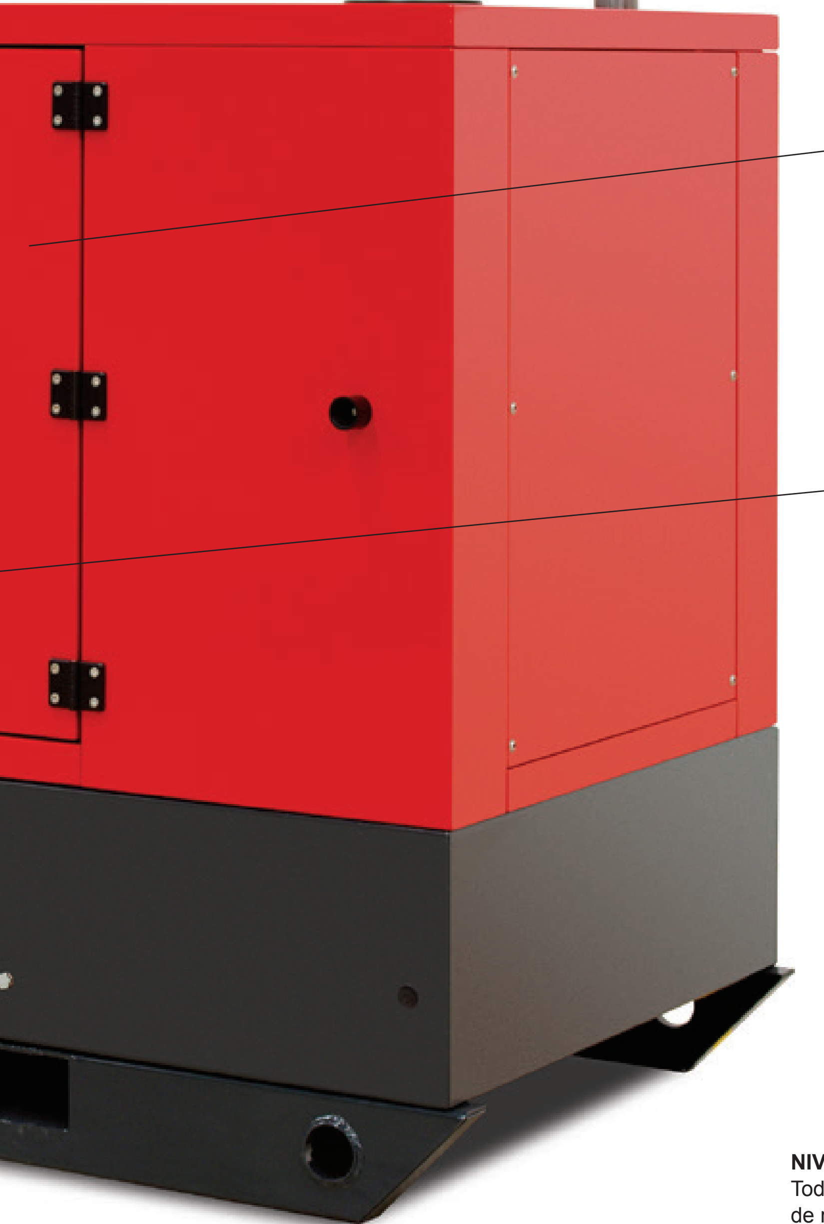
- Barra de elevación
- Interruptor de desconexión de batería que la protege contra descargas durante el almacenamiento o transporte
- Tapa de llenado de combustible con llave
- Tablero terminal resistente adecuado para conexión con o sin abrazaderas
- Bolsillo para manual de instrucciones y resto de documentación

MANEJO ÁGIL Y SENCILLO
La argolla de elevación, los anclajes de sujeción y las grandes ranuras para grúa horquilla permiten transportar y colocar el generador dónde y cuándo lo necesite.

EXTRAORDINARIA CAPACIDAD DE COMBUSTIBLE
No es necesario llenar el depósito durante el turno de trabajo, incluso trabajando ininterrumpidamente a plena carga.

COMPONENTES FIABLES Y PROBADOS
Todos los generadores de CP se construyen bajo los mismos estándares exigentes que se aplican al resto de equipos y herramientas de CP. Todos los componentes deben cumplir con nuestros estrictos requerimientos de calidad y fiabilidad demostrada en la práctica.





ACCESIBILIDAD PARA MANTENIMIENTO
Toda la unidad se ha diseñado para que sea fácil acceder a los puntos de servicio comunes que incluyen el depósito de combustible y el desagüe de refrigerante, así como la boca de llenado de refrigerante. Todo esto contribuye a facilitar el mantenimiento y acortar los tiempos de servicio.

ACCESO PARA LIMPIEZA DEL DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE
La compuerta de limpieza y el desagüe del depósito de combustible facilitan la limpieza de polvo, suciedad y otros contaminantes del depósito de combustible, lo que evita costosos daños en el motor.

CONSTRUCCIÓN RESISTENTE
La cubierta galvanizada con recubrimiento de polvo es resistente a la corrosión garantizando su durabilidad. El resistente bastidor de la base y el diseño de una cubierta más gruesa aumentan su resistencia a los impactos. Y su estructura central reforzada permite la elevación de la unidad desde un solo punto lo que facilita su movimiento por la obra.

NIVEL BAJO DE RUIDOS
Todos los modelos cerrados con bajo nivel de ruidos están equipados con materiales insonorizantes e incluyen características aislantes para uso en entornos sensibles a los ruidos. También se ofrece una versión sin cabina para entornos donde los ruidos no son un problema.

60Hz Diesel Generadores

MODELO	CPDG 16	CPDG 23	CPDG 35	CPDG 53	CPDG 68	CPDG 88
Potencia contínua kVA (kW)	15,5 (12,4)	23 (18,4)	35,4 (28,3)	53,5 (42,8)	69 (55,2)	88 (70,4)
Potencia stand-by kVA (kW)	17,1 (13,7)	25 (20)	38,9 (31,2)	56,7 (45,4)	73,1 (58,5)	95 (76)
Marca del motor	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS	PERKINS
Modelo de motor	403D-15G	404D-22G	1103A-33G	1103A-33TG1	1103A-33TG2	1104A-44TG2
Velocidad	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800	1.800
Capacidad del depósito de combustible l	112	112	250	250	250	415
Rango PRP 75% h motor	34,7	24	37,9	25,3	20,3	24,6
Marca del alternador	LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER
Longitud mm	1.935	1.935	2.260	2.260	2.260	2.685
Ancho (sin sujeciones de puertas) mm	900	900	1.050	1.050	1.050	1.150
Altura mm	1.310	1.310	1.530	1.530	1.530	1.710
Peso kg	677	757	1.108	1.108	1.114	1.502
Nivel de presión acústica a 7m*	62	64	65	65	67	68

*Valor estimado db



CPDG 115	CPDG 154	CPDG 225	CPDG 255
113,8 (91)	152,9 (122,4)	223,2 (178,6)	251,1 (200,9)
127,4 (101,9)	163 (130,4)	245 (196)	282,5 (226)
PERKINS	PERKINS	VOLVO	VOLVO
1104C-44TAG2	1006TAG	TAD 733 GE	TAD 734 GE
1.800	1.800	1.800	1.800
415	570	825	825
20,5	19,7	21	17,8
LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER	LEROY SOMER
2.685	3.135	3.535	3.535
1.150	1.150	1.450	1.450
1.710	1.900	2.165	2.165
1.675	1.930	2.925	3.020
70	73	74	74



OPCIONES DISPONIBLES

- Filtro de combustible adicional con separador de agua
- Tapa para lluvia
- Kit para climas fríos
- Calentador del refrigerante del motor
- Conexiones de combustible externas
- Cargador de batería
- Versión sin cabina

Piezas y accesorios para trabajar sin preocupaciones

Confíe en los repuestos y lubricantes de calidad de Chicago Pneumatic para prolongar la vida útil de su generador diesel y evitar los riesgos de sufrir averías costosas.

Elija entre una gama completa de lubricantes, refrigerantes y kits de mantenimiento, que le ahorrarán tiempo y preocupaciones ya que le ofrecerán lo necesario para realizar el mantenimiento programado de una vez.





Más de 100 años de experiencia

Desde 1901 el nombre de Chicago Pneumatic ha sido sinónimo de herramientas y equipos de alto rendimiento diseñados para una amplia gama de aplicaciones. En la actualidad, Chicago Pneumatic tiene presencia global y cuenta con centros locales para clientes en todo el mundo. Las herramientas y compresores neumáticos de Chicago Pneumatic se han diseñado para satisfacer las necesidades de los mercados industriales, del servicio automovilístico y de la construcción. Todos los días desarrollamos y fabricamos nuevos productos con la intención de satisfacer sus requisitos actuales y futuros.

Si desea obtener más información y una copia del catálogo completo de CP, visite nuestro sitio web en:

Usar exclusivamente piezas originales. Los daños o fallos de funcionamiento provocados por la utilización de piezas no originales quedan excluidos de la garantía o responsabilidad de producto.

2957 0490 40

